

**PARAIŠKA**  
**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS**  
**LEIDIMUI Nr.T-KL.1-14/2016 PAKEISTI**

[1] [4] [2] [1] [1] [3] [4] [1] [1]

(Juridinio asmens kodas)

**UAB „VAKARŲ METALGAMA“**, Minijos g. 180, LT-93269, Klaipėda, tel. 8-46 469899,  
elektroninio pašto adresas [metalgama@wsy.lt](mailto:metalgama@wsy.lt)

---

(Veiklos vykdytojo, teikiančio Paraišką, pavadinimas, jo adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)

**UAB „VAKARŲ METALGAMA“**, Minijos g. 180, LT-93269, Klaipėda, tel. 8-46 469899

---

(Ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

AB „Vakarų laivų gamykla“ vyriausiasis ekologas Gintautas Jurgėlas, tel. 8-46 483749,  
elektroninio pašto adresas [gintautas.jurgelas@wsy.lt](mailto:gintautas.jurgelas@wsy.lt)

---

(kontaktinio asmens duomenys, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

## PARAIŠKOS RENGIMO IR DUOMENŲ KEITIMO PAAIŠKINIMAS

Vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros 2016-02-01 raštu (28.1)-A4-984 UAB „Vakarų metalgama“ paraiška Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr.T-KL.1-14/2016 pakeisti parengta, siekiant įvertinti naujai atliktos bendrovės aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitos duomenis ir patikslinti paraiškos TIPK leidimo gauti/keisti II, IV, VI, XII ir XIII dalis.

### I. BENDRO POBŪDŽIO INFORMACIJA

Paraiškos dalies I. BENDRO POBŪDŽIO INFORMACIJA duomenys nekeičiami ir neteikiami šioje paraiškoje.

### II. INFORMACIJA APIE ĮRENGINĮ IR JAME VYKDOMĄ ŪKINĘ VEIKLĄ

7. Įrenginys (-iai) ir jame (juose) vykdomos veiklos rūšys.

1 lentelė. Įrenginyje planuojama vykdyti ir (ar) vykdoma ūkinė veikla

| Įrenginio pavadinimas                              | Įrenginyje planuojamos vykdyti veiklos rūšies pavadinimas pagal Taisyklių 1 priedą ir kita tiesiogiai susijusi veikla  |
|--|--|
| 1  | 2  |
| Metalų automatinis šratasrautis valymas ir dažymas | 6.7. naudojant organinius tirpiklius atliekamas medžiagų, daiktų arba gaminių paviršiaus apdorojimas - taurinimas, šlichtinimas, dengimas, riebalų šalinimas, atspariu vandeniu darymas, kljavimas, dažymas, valymas arba impregnavimas, kai organinio tirpiklio sunaudojimo pajėgumas didesnis kaip 150 kg per valandą arba didesnis kaip 200 tonų per metus. |

8. Įrenginio ar įrenginių gamybinis (projektinis) pajėgumas ir (ar) gamybos pajėgumas, dėl kurio prašoma leidimo.

Metalų automatinis šratasrautis valymas ir dažymas 160000 t/metus;

Metalų terminis pjovimas dujomis ir plazma 25000 t/metus.

9. Kuro ir energijos vartojimas įrenginyje (-iuose), kuro saugojimas. Energijos gamyba.

2 lentelė. Kuro ir energijos vartojimas, kuro saugojimas

| Energetiniai ir technologiniai ištekliai | Transportavimo būdas  | Planuojamas sunaudojimas, matavimo vnt. (t, m <sup>3</sup> , kWh ir kt.) | Kuro saugojimo būdas (požeminės talpos, cisternos, statiniai, poveikio aplinkai riziką mažinantys betonu dengti kuro saugyklų plotai ir pan.) |
|--|-----------------------|--|---|
| 1  | 2                     | 3  | 4   |
| a) elektros energija                     | Elektros tinklai      | 2400000 kWh  | X   |
| b) šiluminė energija                     |                       |  | X   |
| c) gamtinės dujos                        | Dujotiekis            | 120000 m <sup>3</sup>  | Dujotiekis  |
| d) suskystintos dujos                    |                       |  |   |
| e) mazutas                               |                       |  |   |
| f) krosninis kuras                       |                       |  |   |
| g) dyzelinas                             | Transporto priemonėse | 5,0 t  | Kuro degalinės  |
| h) akmens anglis                         |                       |  |   |
| i) benzinas                              | Transporto priemonėse | 0,5 t  | Kuro degalinės  |
| j) biokuras:                             |                       |  |   |
| 1)                                       |                       |  |   |
| 2)                                       |                       |  |   |
| k) ir kiti                               |                       |  |   |

### 3 lentelė. Energijos gamyba

Lentelė nepildoma, nes bendrovė nėra elektros ir šiluminės energijos gamintoja.

| Energijos rūšis        | Įrenginio pajėgumas | Planuojama pagaminti |
|------------------------|---------------------|----------------------|
| 1                      | 2                   | 3                    |
| Elektros energija, kWh |                     |                      |
| Šiluminė energija, kWh |                     |                      |

## III. GAMYBOS PROCESAI

Paraiškos dalies III. GAMYBOS PROCESAI duomenys nekeičiami ir neteikiami šioje paraiškoje.

## IV. ŽALIAVŲ IR MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS, SAUGOJIMAS

15. Žaliavų ir medžiagų naudojimas, žaliavų ir medžiagų saugojimas.

5 lentelė. Naudojamos ir (ar) saugomos žaliavos ir papildomos (pagalbinės) medžiagos

| Eil. Nr. | Žaliavos arba medžiagos pavadinimas (išskyrus kūrą, tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius) | Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus) | Transportavimo būdas | Kiekis, vienu metu saugomas vietoje, matavimo vnt. (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus) | Saugojimo būdas     |
|----------|--|--|----------------------|---|---------------------|
| 1        | 2  | 3  | 4                    | 5   | 6                   |
| 1        | Abrazyvai  | 100,0 t  | Autotransportu       | 5,0 t   | Gamintojo pakuotėje |

| Eil. Nr. | Žaliavos arba medžiagos pavadinimas (išskyrus kūrą, tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius)         | Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus) | Transportavimo būdas | Kiekis, vienu metu saugomas vietoje, matavimo vnt. (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus) | Saugojimo būdas              |
|----------|--|--|----------------------|---|------------------------------|
| 1        | 2  | 3  | 4                    | 5   | 6                            |
| 2        | Tirpiklių turinčios medžiagos (dangos, skiedikliai, kietikliai, valikliai, sandarinimo medžiagos, kt.) | 99,549 t   | Autotransportu       | 14,7 t  | Gamintojo pakuotėje          |
| 3        | Angliarūgštė   | 0,35 t   | Autotransportu       | Užsakomas pagal poreikį, gavus, perduodama naudoti                                      | Dujų balionuose              |
| 4        | Azotas maistinis   | 3790 m <sup>3</sup>  | Autotransportu       | Užsakomas pagal poreikį, gavus, perduodama naudoti                                      | Dujų balionuose              |
| 5        | Propanas   | 0,30 t   | Autotransportu       | Užsakomas pagal poreikį, gavus, perduodama naudoti                                      | Dujų balionuose              |
| 6        | Dujinis deguonis   | 180000 m <sup>3</sup>  | Autotransportu       | Užsakomas pagal poreikį, gavus, perduodama naudoti                                      | Dujotiekis / dujų balionuose |
| 7        | Pakuotės   | 4,5 t  | Autotransportu       | Užsakomas pagal poreikį, gavus, perduodama naudoti                                      | Gamintojo pakuotėje          |
| 8        | Suvirinimo medžiagos (elektrodai, vielos)  | 1,0 t  | Autotransportu       | Užsakomas pagal poreikį, gavus, perduodama naudoti                                      | Gamintojo pakuotėje          |

6 lentelė. Tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių naudojimas ir saugojimas

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |   |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|---|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė   | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |   | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4   | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
| Paviršių dengimas  | Hempel's Shopprimer ZS 15899              | Cinko pudra – cinko dulkės (stabilizuotos)                       | N, R50/53<br>Aquatic Acute 1, H400;<br>Aquatic Chronic 1, H410  | 35               | 50  | 47,928  | 20,3694                             | 7,2  | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | n-butanolis  | R10, Xn; R22, Xi;<br>R37/38, R41, R67;<br>Flam. Liq. 3, H226; Acute<br>Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2,<br>H315; Eye Dam. 1, H318;<br>STOT SE 3, H335 ir H336<br>(Kvėpavimo takų dirginimas ir Narkotinis poveikis) | 10               | 15  |   | 5,9910                              |  |                     |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |  |                  |      | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|--|------------------|------|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė  | Koncentracija, % |      |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |  | nuo              | iki  |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4  | 5                | 6    | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |   | Ksilenas   | R10, Xn, R20/21, Xi, R38; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315  | 10               | 12,5 |   | 5,3919                              |  |                     |
|  |   | Etilbenzenas   | F, R11, Xn, R20, R48/20, R65; Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332   | 1                | 3    |   | 0,9586                              |  |                     |
|  |   | Cinko oksidas  | N, R50/53<br>Aquatic Acute 1, H400;<br>Aquatic Chronic 1, H410   | 0,25             | 2,5  |   | 0,6614                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Hempel's Liquid 99751                     | Propan-2-olis  | F, R11, Xi, R36, R67; Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)  | 50               | 75   | 26,460  | 16,5375                             | 4,0  | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | Cinko chloridas  | Xn, R22, C, R34, N, R50/53; Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas); Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 0,1              | 0,25 |   | 0,0476                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Hempel's Thinner 08570                    | Propan-2-olis  | F, R11, Xi, R36, R67; Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)  | 35               | 50   | 3,332   | 1,2162                              | 0,5  | Gamintojo pakuotėje |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |   |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|---|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė   | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |   | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4   | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |   | Toluenas   | F, R11, Repr. Cat. 3, R63, Xn, R48/20, R65, Xi, R38, R67;<br>Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Repr. 2, H361d (Negimęs vaikas); STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis); STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304    | 35               | 50  |   | 1,2162                              |  |                     |
|  |   | Ksilenas   | R10, Xn, R20/21, Xi, R38;<br>Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315  | 12,5             | 20  |   | 0,5331                              |  |                     |
|  |   | Ligroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis                   | Xn, R20, R65, Xi, R36/37/38, N, R51/53;<br>Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas); Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411 | 5                | 7   |   | 0,1999                              |  |                     |
|  |   | Etilbenzenas   | F, R11, Xn, R20;<br>Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373 (ausys); Asp. Tox. 1, H304  | 3                | 7   |   | 0,1666                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Hempel's Thinner 08700                    | 1-metoksi-2-propanolis   | R10, R67;<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT   | 35               | 50  | 4,470   | 1,8998                              | 0,7  | Gamintojo pakuotėje |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |  |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|--|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė  | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |  | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4  | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |   |  | SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)   |                  |     |   |                                     |  |                     |
|  |   | Ksilenas   | R10, Xn, R20/21, Xi, R38; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315  | 35               | 50  |   | 1,8998                              |  |                     |
|  |   | Etilbenzenas   | F, R11, Xn, R20; Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373 (ausys); Asp. Tox. 1, H304  | 7                | 10  |   | 0,3800                              |  |                     |
|  |   | 2-metoksipropanolis  | Repr. Cat. 2, R61, Xi, R41, R37/38; Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Repr. 1B, H360D (Negimęs vaikas); STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas) | 0                | 0,3 |   | 0,0067                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Interplate 5927 Red Part A NQA524         | Propan-2-olis  | F, R11, Xi, R36, R67; Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)  | 20               | 25  | 7,740   | 1,7415                              | 1,2  | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | Cinko oksidas  | N, R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410   | 2,5              | 25  |   | 1,0643                              |  |                     |
|  |   | Cinko milteliai – cinko dulkės (stabilizuotos)                   | N, R50/53 Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 1, H260;   | 2,5              | 25  |   | 1,0643                              |  |                     |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |   |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|---|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė   | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |   | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4   | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |   |  | Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  |                  |     |   |                                     |  |                     |
|  |   | Ksilenas   | R10, Xn, R20/21, R65; Xi, R36/37/38; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas); Asp. Tox. 1, H304                          | 5                | 10  |   | 0,5805                              |  |                     |
|  |   | 2-metilpropan-1-olis   | R10, Xi, R37/38, R41, R67; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 ir H336 (Kvėpavimo takų dirginimas ir narkotinis poveikis)  | 1                | 5   |   | 0,2322                              |  |                     |
|  |   | Etilbenzenas   | F, R11, Xn, R20, R48/20, R65, Xi; R36/37/38; Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas); STOT RE 2, H373 (ausys) (įkvėpimas); Asp. Tox. 1, H304 | 1                | 3   |   | 0,1548                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Interplate 5927 Part B NQA526             | Propan-2-olis  | F, R11, Xi, R36, R67; Flam. Liq. 2, H225; Eye   | 35               | 50  | 6,160   | 2,6180                              | 0,9  | Gamintojo pakuotėje |



| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai                         | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |  |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|--|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė  | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |  | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4  | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |   |  | Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)  |                  |     |   |                                     |  |                     |
|  |   | Etanolis   | F, R11; Flam. Liq. 2, H225   | 20               | 25  |   | 1,3860                              |  |                     |
|  |   | 2-metilpropan-1-olis   | R10, Xi, R37/38, R41, R67; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 ir H336 (Kvėpavimo takų dirginimas ir narkotinis poveikis) | 5                | 10  |   | 0,4620                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Alkidinė emalė PF-115P Dekart                                     | Stodardo tirpiklis (vaitspiritas), benzeno <0,1%                 | R10, Xn, R65, R66, R67, R52/53<br>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304, STOT. SE 3, H336, EUH066; Aquatic Chronic 3, H412   | 25               | 35  | 0,200   | 0,0600                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | Solventnafta (nafta), vidurinioji, alifatinė                     | R10, Xn, R65<br>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304  | 1                | 5   |   | 0,0060                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Spray Profesional Universal Enamel/ Dažai aerosol. "Crafts spray" | Acetonas   | F, R11, Xi, R36, R66, R67; H225, H319, H336, EUH066  | 20               | 30  | 0,070   | 0,0175                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | Ksilenas (izomerų mišinys)                                       | R10, Xn, R20/21, Xi, R38; H225, H332, H312, H315   | 10               | 18  |   | 0,0098                              |  |                     |
|  |   | Etilbenzenas   | F, R11, Xn, R20; H225, H332  | 0                | 5   |   | 0,0018                              |  |                     |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai                          | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |  |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|--|--|--|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |  | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė  | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |  |  |  | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |  | Butilacetatas  | R10, R66, R67; H226, H336, EUH066  | 0                | 5   |   | 0,0018                              |  |                     |
|  |  | Propanas   | F+, R12; H220  | 10               | 20  |   | 0,0105                              |  |                     |
|  |  | n-butanas  | F+, R12; H220  | 15               | 20  |   | 0,0123                              |  |                     |
|  |  | Izobutanas   | F+, R12; H220  | 0                | 5   |   | 0,0018                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Aliejiniai markeriai ir žymekliai PX20/PX21/PX30/Uni-Paint Markers | Ksilenas (izomerų mišinys)                                       | R10, Xn, R20/21, Xi, R38 Akių dirg.2; STOT SE 3 Deg. skysč. 3; Vandens aplinka lėtinis 2, H332, H312, H315, H226   | 0                | 30  | 0,300   | 0,0450                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Etilbenzenas   | Xn, R20, F, R11 Deg. skysč. 2; Ūmus toks. 4; H225, H332  | 0                | 30  |   | 0,0450                              |  |                     |
|  |  | Izobutanolis   | Xn, Xi, R10, R37/38, R41, R67 Deg. skysč. 3, H226; Akių dirg. 1, H318; Odos dirg. 2, H315; STOT SE 3, H335, H336   | 0                | 20  |   | 0,0300                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | LYRA permanentinis žymeklis 4010/4020/4030                         | 1-metoksi-2-propanolis   | R10, R67; Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)  | 10               | 12  | 1,000   | 0,1100                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Etanolis   | F, R11; Flam. Liq. 2, H225   | 3,5              | 3,5 |   | 0,0350                              |  |                     |
|  |  | n-butanolis  | R10, Xn; R22, Xi; R37/38, R41, R67; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; | 1                | 1   |   | 0,0100                              |  |                     |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai                                      | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |  |                             |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|--|--|--|-----------------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |  | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė  | Koncentracija, %            |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |  |  |  | nuo                         | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5                           | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |  |  | STOT SE 3, H335 ir H336 (Kvėpavimo takų dirginimas ir Narkotinis poveikis)   |                             |     |   |                                     |  |                     |
|  |  | Propan-1-olis  | F, R11, Xi, R41; Flam. Liq. 2, H225; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H336   | 1                           | 2   |   | 0,0150                              |  |                     |
|  |  | Dažai, kurių sudėtyje yra tirpiklio                              | -  | 0,5                         | 2   |   | 0,0125                              |  |                     |
|  |  | Derva  | -  | 1                           | 2,5 |   | 0,0175                              |  |                     |
| Paviršių dengimas  | Binzel Super Pistolen Spray apsauginė priemonė / Aerosolis apsauginis 192.0107 | Propanas   | F+, R12; H220  | 50                          | 100 | 0,059   | 0,0443                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Butanas  | F+, R12; H220  | 10                          | 25  |   | 0,0103                              |  |                     |
|  |  | Izobutanas   | F+, R12; H220  | 2,5                         | 10  |   | 0,0037                              |  |                     |
|  |  |  |  | Iš viso pagal veiklos rūšį: |     | <b>97,719</b>   | <b>67,2791</b>                      |  |                     |
| Paviršių valymas   | International Thinner - Eqpt Cleaner GTA840                                    | 2-metilpropan-1-olis   | R10, Xi, R37/38, R41, R67; Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 ir H336 (Kvėpavimo takų dirginimas ir narkotinis poveikis) | 50                          | 75  | 1,660   | 0,9130                              | 0,2  | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Ksilenas   | R10, Xn, R20/21, R65; Xi, R36/37/38;   | 35                          | 50  |   | 0,6142                              |  |                     |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai           | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |   |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|---|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė   | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |   | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4   | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |   |  | Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas); Asp. Tox. 1, H304   |                  |     |   |                                     |  |                     |
|  |   | Etilbenzenas   | F, R11, Xn, R20, R48/20, R65, Xi; R36/37/38; Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas); STOT RE 2, H373 (ausys) (įkvėpimas); Asp. Tox. 1, H304 | 7                | 10  |   | 0,1328                              |  |                     |
| Paviršių valymas   | PRF 6-68 Valymo agentas/ Valiklis kontaktų PRF 6-68 | Naphtha (petroleum), hydrotreated light                          | F, R12, Xi, R38, R67, Xn, R65, N, R51/53; Flam.Liq. 2; H225; Skin.Irrit. 2; H315; STOT SE 3; H336; Asp.tox 1; H304; Aquatic Chronic 2; H411   | 40               | 50  | 0,020   | 0,0075                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | Butan  | F+, R12; Flam. Gas 1, H220; Press. Gas  | 25               | 35  |   | 0,0050                              |  |                     |
|  |   | Propanas   | F+, R12; Flam. Gas 1, H220; Press. Gas  | 25               | 35  |   | 0,0050                              |  |                     |
|  |   | Propan-2-oli   | F, R11, Xi, R36, R67; Flam. Liq. 2, H225; Eye   | 10               | 20  |   | 0,0025                              |  |                     |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai                        | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai            |   |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|--|---|---|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |  | Pavadinimas   | Rizikos/pavojingumo frazė   | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |  |   |   | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2  | 3   | 4   | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |  |   | Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336   |                  |     |   |                                     |  |                     |
| Paviršių valymas   | Rūdžių minkštiklis Rostoffplus                                   | Angliavandeniliai, C9-C10, nalkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai | Flam. Liq. 3; H226; STOT SE 3; H336; Asp. Tox. 1; H304; Aquatic Chronic 3; H412 | 70               | 90  | 0,039   | 0,0310                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai                        | Asp. Tox. 1; H304   | 10               | 20  |   | 0,0059                              |  |                     |
|  |  | Anglies (IV) oksidas  | Press. Gas Liquefied gas; H280  | 1                | 10  |   | 0,0021                              |  |                     |
| Paviršių valymas   | CARAMBA aukštųjų technologijų elektronikos valiklis (aerolis)    | Nafta, hidratuota, lengva   | Xn, Xi, F, N; R 11-38-51/53-65-67   | 50               | 90  | 0,007   | 0,0043                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Butanas   | F+, R12   | 20               | 50  |   | 0,0022                              |  |                     |
|  |  | Propanas  | F+, R12   | 2,5              | 10  |   | 0,0004                              |  |                     |
| Paviršių valymas   | CARAMBA intensyvus stabdžių valiklis (aerolis)                   | Benzino angliavandenilis  | Xn, Xi, F, N; R 11-38-51/53-65-67   | 50               | 90  | 0,014   | 0,0098                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Butanas   | F+, R12   | 10               | 20  |   | 0,0021                              |  |                     |
|  |  | Propanas  | F+, R12   | 2,5              | 10  |   | 0,0009                              |  |                     |
|  |  | Anglies dioksidas   |   | 2,5              | 10  |   | 0,0009                              |  |                     |
| Paviršių valymas   | CARAMBA purškiamas veiksmingas daugiafunkcinis skystis (aerolis) | Adityvas  | Xn, R21/22, N, R51/53; H411   | 0                | 2,5 | 0,016   | 0,0002                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |  | Riebiųjų amino rūgščių druska   | Xi, R36/38, N, R51/53; H411, H315, H319   | 0                | 2,5 |   | 0,0002                              |  |                     |
|  |  | Hidro-desulfuruotas žibalas (nafta)   | Xn, R65, R56; H304  | 50               | 90  |   | 0,0112                              |  |                     |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai                               | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |  |                             |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|--|-----------------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė  | Koncentracija, %            |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |  | nuo                         | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4  | 5                           | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
|  |   | Butanas  | F+, R12; H220, H280  | 10                          | 20  |   | 0,0024                              |  |                     |
|  |   | Propanas   | F+, R12; H220, H280  | 2,5                         | 10  |   | 0,0010                              |  |                     |
| Paviršių valymas   | CARAMBA greitai veikiantis, labai efektingas rūdžių tirpiklis (aerolis) | 2-(2-butoksietoksi)etanolis                                      | Xi; R36  | 10                          | 20  | 0,017   | 0,0026                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | 2-butoksietanolis  | Xn, Xi, R20/21/22, R36/38  | 2,5                         | 10  |   | 0,0011                              |  |                     |
|  |   | Benzino angliavandenilis   | Xn; R65, R66   | 20                          | 50  |   | 0,0060                              |  |                     |
|  |   | Butanas  | F+, R12  | 10                          | 20  |   | 0,0026                              |  |                     |
|  |   | dipropilenglikolmonometilesteris                                 | -  | 10                          | 20  |   | 0,0026                              |  |                     |
|  |   | 2-[2-(2-butoksietoksi)etoksi]etanolis                            | Xi, R41  | 2,5                         | 10  |   | 0,0011                              |  |                     |
|  |   | Propanas   | F+, R12  | 2,5                         | 10  |   | 0,0011                              |  |                     |
|  |   | Anglies dioksidas  |  | 0                           | 2,5 |   | 0,0002                              |  |                     |
| Paviršių valymas   | Skystis šlakui valyti UNO S   | 2-butoksietanolis  | Xn, R20/21/22; Xi, R36/38<br>Acute Tox. 4, H302;<br>Acute Tox. 4, H312;<br>Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                     | 1                           | 5   | 0,021   | 0,0006                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |   |  |  | Iš viso pagal veiklos rūšį: |     | <b>1,794</b>  | <b>1,7725</b>                       |  |                     |
| Paviršių kljavimas/sandarinimas                                      | Loctite 401 kljajai   | Etil-2-cianakrilatas (etilencianakrilatas)                       | Xi, R36/37/38<br>Odos dirginimas 2 kat., H315; Toksiškumas tam tikriems organams, vienkartinis poveikis 3 kat., H335; Stiprus akių dirginimas 2 kat., H319 | 80                          | 100 | 0,011   | 0,0099                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |

| Veikla, kurioje naudojamos tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai | Tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius sudarantys komponentai |   |                  |     | Planuojamos (maksimalios) tirpiklio sąnaudos, t/metus | Tirpiklio suvartojimo riba, t/metus | Planuojamas tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių |                     |
|--|---|--|---|------------------|-----|---|-------------------------------------|--|---------------------|
|  |   | Pavadinimas  | Rizikos/pavojingumo frazė   | Koncentracija, % |     |   |                                     | Kiekis, saugomas vietoje, t                        | Saugojimo būdas     |
|  |   |  |   | nuo              | iki |   |                                     |  |                     |
| 1  | 2   | 3  | 4   | 5                | 6   | 7   | 8                                   | 9  | 10                  |
| Paviršių klijavimas/sandarinimas                                     | Loctite 406 klijai                        | Etil-2-cianakrilatas (etilencianakrilatas)                       | Xi, R36/37/38<br>Odos dirginimas 2 kat., H315; Toksiškumas tam tikriems organams, vienkartinis poveikis 3 kat., H335; Akių sudirginimas 2 kat., H319  | 50               | 100 | 0,006   | 0,0045                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | Hidrochinonas  | Carc. Cat. 3; R40; Muta. Cat. 3; R68; Xn; R22; Xi; R41; R43; N; R50;<br>Ūmūs pavojai vandens aplinkai 1 H400; Lėtiniai pavojai vandens aplinkai 1 H410;<br>Kancerogeniškumas 2; H351; Gemalo ląstelių mutageniškumas 2; H341;<br>Ūmus toksiškumas 4; Nurijus; H302; Smarkus akių pažeidimas 1; H318;<br>Odą jautrinanti medžiaga 1; H317 m faktorius 10 | 0,01             | 0,1 |   | 0,0000                              |  |                     |
| Paviršių klijavimas/sandarinimas                                     | Silikonas EX/<br>Hermetikas universalus   | Metiltriacetoksisilanas  | C, R14, R34   | 3                | 5   | 0,019   | 0,0008                              | Pagal Poreikį                                      | Gamintojo pakuotėje |
|  |   | Oktametilciklotetrasiloksanas                                    | Xn, R53, R62  | 1                | 3   |   | 0,0004                              |  |                     |
| Iš viso pagal veiklos rūšį:  |   |  |   |                  |     | <b>0,036</b>  | <b>0,0156</b>                       |  |                     |

6 lentelėje nurodytų tirpiklių turinčių medžiagų saugos duomenų lapai elektroninėje formoje įrašyti CD diske ir pridėti prie šios paraiškos (žr. 7 priedą).

#### V. VANDENS IŠGAVIMAS

Paraiškos dalies V. VANDENS IŠGAVIMAS duomenys nekeičiami ir neteikiami šioje paraiškoje.

## VI. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

17. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai

9 lentelė. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai ir jų kiekis

| Teršalo pavadinimas                                     | Teršalo kodas | Numatoma (prašoma leisti) išmesti, t/m. |
|---|---------------|---|
| 1   | 2             | 3                                       |
| Azoto oksidai B   | 5872          | 0,2110                                  |
| Azoto oksidai C   | 6044          | 5,7713                                  |
| Kietos dalelės C  | 4281          | 4,4297                                  |
| Sieros dioksidas  | -             | -                                       |
| Amoniakas   | -             | -                                       |
| Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):         | XXXXXXXX      | 45,8395                                 |
| Acetonas (dimetilketonas)                               | 65            | 0,0175                                  |
| Butanolis (butilo alkoholis)                            | 359           | 6,0010                                  |
| Butilacetatas   | 367           | 0,0018                                  |
| Etanolis (etilo alkoholis)                              | 739           | 1,4210                                  |
| Etilbenzolas (etilbenzenas)                             | 763           | 1,8396                                  |
| Izobutanas  | 8113          | 0,0424                                  |
| Izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)   | 3177          | 1,6372                                  |
| Izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis) | 1108          | 22,1157                                 |
| Ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)                    | 1260          | 9,0743                                  |
| Lakieji organiniai junginiai (nepaminėti sąraše)        | 308           | 2,2669                                  |
| Solventnafta  | 1820          | 0,2059                                  |
| Toluolas (toluenas)                                     | 1950          | 1,2162                                  |
| Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):                        | XXXXXXXX      | XXXXXXXXXX                              |
| Anglies monoksidas B                                    | 5917          | 0,5832                                  |
| Anglies monoksidas C                                    | 6069          | 3,5836                                  |
| Chromo oksidas (Cr VI)                                  | 2721          | 0,001741                                |
| Cinkas ir jo junginiai (pagal cinką)                    | 2791          | 0,5802                                  |
| Floridai  | 3015          | 0,0002                                  |
| Fluoro vandenilis                                       | 862           | 0,0003                                  |
| Geležis ir jos junginiai                                | 3113          | 15,5691                                 |
| Mangano oksidas   | 3516          | 0,5053                                  |
| Nikelis ir jo junginiai                                 | 1589          | 0,0019                                  |
|   | Iš viso:      | <b>77,077041</b>                        |



10 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys

Įrenginio pavadinimas UAB „Vakarų metalgama“

| Taršos šaltiniai |             |        |               | Išmetamųjų dujų rodikliai<br>pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje |                          |                     | Teršalų išmetimo<br>(stacionariųjų taršos<br>šaltinių veikimo)<br>trukmė,<br>val./m. |                                      |
|------------------|-------------|--------|---------------|---|--------------------------|---------------------|--|--------------------------------------|
| Nr.              | koordinatės |        | aukštis,<br>m | išėjimo angos<br>matmenys, m                                      | srauto greitis,<br>m/s   | temperatūra,<br>° C |  | tūrio debitas,<br>Nm <sup>3</sup> /s |
|                  | X           | Y      |               |   |                          |                     |  |                                      |
| 1                | 2a          | 2b     | 3             | 4   | 5                        | 6                   | 7  | 8                                    |
| 043              | 6172225     | 321608 | 12,0          | 0,70  | Taršos šaltinis nedirba. |                     |  | 0                                    |
| 066              | 6172217     | 321581 | 12,5          | 0,70  | Taršos šaltinis nedirba. |                     |  | 0                                    |
| 067              | 6172229     | 321634 | 12,5          | 0,50  | 8,50                     | 23,1                | 1,5652   | 5000                                 |
| 068              | 6172223     | 321613 | 12,5          | 0,50  | 9,10                     | 23,1                | 1,6757   | 5000                                 |
| 069              | 6172218     | 321599 | 12,5          | 0,50  | 9,00                     | 23,1                | 1,6573   | 5000                                 |
| 501              | 6171965     | 321926 | 5,5           | 0,30  | 12,14                    | 65,0                | 0,69   | 4000                                 |
| 502              | 6171947     | 321931 | 6,5           | 0,5x0,5   | 12,41                    | 23,6                | 2,875  | 5000                                 |
| 503              | 6171973     | 321924 | 5,5           | 0,60  | 14,85                    | 23,6                | 3,9556   | 1700                                 |
|                  |             |        |               |   | 14,59                    | 16,8                | 3,99   |                                      |
| 504              | 6171963     | 321927 | 5,5           | 0,30  | 14,85                    | 23,6                | 3,9556   | 4680                                 |
|                  |             |        |               |   | 14,59                    | 16,8                | 3,99   |                                      |
| 505              | 6171958     | 321912 | 6,5           | 0,30  | 2,70                     | 17,00               | 0,1836   | 5000                                 |
| 506              | 6171968     | 321917 | 10            | 0,5x0,5   | 3,50                     | 23,50               | 0,8196   | 5000                                 |
| 507              | 6171956     | 321920 | 10            | 0,5x0,5   | 3,50                     | 23,50               | 0,8196   | 5000                                 |
| 508              | 6171944     | 321924 | 10            | 0,5x0,5   | 3,50                     | 23,50               | 0,8196   | 5000                                 |
| 509              | 6171955     | 321914 | 6             | 0,30  | 10,60                    | 23,40               | 0,7019   | 5000                                 |
| 510              | 6171979     | 321875 | 8             | 0,30  | 23,29                    | 23,5                | 1,529  | 6550                                 |
| 511              | 6171973     | 321853 | 8             | 0,30  | 35,65                    | 23,8                | 2,336  | 6550                                 |
|                  |             |        |               |   | 37,40                    | 19,20               | 2,454  |                                      |
| 512              | 6171926     | 321890 | 8             | 0,30  | 23,57                    | 23,5                | 1,548  | 6550                                 |
| 514              | 6171870     | 321895 | 12,5          | 0,70  | 4,80                     | 23,50               | 1,730  | 4000                                 |
| 515              | 6171879     | 321893 | 12,5          | 0,70  | 4,80                     | 23,50               | 1,730  | 4000                                 |
| 516              | 6171888     | 321890 | 12,5          | 0,70  | 4,80                     | 23,50               | 1,730  | 4000                                 |
| 517              | 6171896     | 321888 | 12,5          | 0,70  | 4,80                     | 23,50               | 1,730  | 4000                                 |
| 518              | 6171905     | 321885 | 12,5          | 0,70  | 5,90                     | 23,80               | 2,1061   | 4000                                 |
| 519              | 6171914     | 321883 | 12,5          | 0,70  | 5,90                     | 23,80               | 2,1061   | 4000                                 |
| 520              | 6171922     | 321880 | 12,5          | 0,70  | 5,90                     | 23,80               | 2,1061   | 4000                                 |
| 521              | 6171931     | 321878 | 12,5          | 0,70  | 5,90                     | 23,80               | 2,1061   | 4000                                 |
| 522              | 6171940     | 321876 | 12,5          | 0,70  | 4,90                     | 22,90               | 1,749  | 4000                                 |

| Taršos šaltiniai |             |        |               | Išmetamųjų dujų rodikliai<br>pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje |                                  |                    | Teršalų išmetimo<br>(stacionariųjų taršos<br>šaltinių veikimo)<br>trukmė,<br>val./m. |                                      |
|------------------|-------------|--------|---------------|---|----------------------------------|--------------------|--|--------------------------------------|
| Nr.              | koordinatės |        | aukštis,<br>m | išėjimo angos<br>matmenys, m                                      | srauto greitis,<br>m/s           | temperatūra,<br>°C |  | tūrio debitas,<br>Nm <sup>3</sup> /s |
|                  | X           | Y      |               |   |                                  |                    |  |                                      |
| 1                | 2a          | 2b     | 3             | 4   | 5                                | 6                  | 7  | 8                                    |
| 523              | 6171948     | 321873 | 12,5          | 0,70  | 4,90                             | 22,90              | 1,749  | 4000                                 |
| 524              | 6171957     | 321871 | 12,5          | 0,70  | 4,90                             | 22,90              | 1,749  | 4000                                 |
| 525              | 6171966     | 321868 | 12,5          | 0,70  | 4,90                             | 22,90              | 1,749  | 4000                                 |
| 526              | 6171974     | 321866 | 12,5          | 0,70  | 4,9                              | 22,80              | 1,7853   | 4000                                 |
| 527              | 6171983     | 321863 | 12,5          | 0,70  | 4,9                              | 22,80              | 1,7853   | 4000                                 |
| 528              | 6171992     | 321861 | 12,5          | 0,70  | 4,9                              | 22,80              | 1,7853   | 4000                                 |
| 529              | 6172000     | 321858 | 12,5          | 0,70  | 4,9                              | 22,80              | 1,7853   | 4000                                 |
| 530              | 6172009     | 321856 | 12,5          | 0,70  | 4,9                              | 22,80              | 1,7853   | 4000                                 |
| 531              | 6172018     | 321854 | 12,5          | 0,70  | 4,9                              | 22,80              | 1,7853   | 4000                                 |
| 532              | 6172011     | 321849 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 533              | 6172001     | 321852 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 534              | 6171987     | 321856 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 535              | 6171976     | 321859 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 536              | 6171966     | 321862 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 537              | 6171951     | 321866 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 538              | 6171939     | 321869 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 539              | 6171931     | 321871 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 540              | 6171922     | 321874 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 541              | 6171910     | 321877 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 542              | 6171897     | 321881 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 543              | 6171883     | 321885 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 544              | 6171873     | 321888 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 545              | 6171864     | 321890 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 548              | 6171846     | 321895 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 549              | 6171838     | 321897 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 550              | 6171829     | 321900 | 12,5          | 0,10  | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |                    |  | 3120                                 |
| 551              | 6171826     | 321908 | 12,5          | 0,70  | 5,0                              | 24,10              | 1,774  | 4000                                 |
| 552              | 6171834     | 321905 | 12,5          | 0,70  | 5,0                              | 24,10              | 1,774  | 4000                                 |
| 553              | 6171843     | 321903 | 12,5          | 0,70  | 5,0                              | 24,10              | 1,774  | 4000                                 |
| 554              | 6171852     | 321899 | 12,5          | 0,70  | 5,0                              | 24,10              | 1,774  | 4000                                 |
| 555              | 6171852     | 321900 | 12,5          | 0,70  | 5,0                              | 24,10              | 1,774  | 4000                                 |
| 633/1            | 6171854     | 321894 | 10,0          | 0,50  | 5,00                             | 0,0                | 0,98   | 500                                  |
| 633/2            | 6171854     | 321894 | 10,0          | 0,50  | 5,00                             | 0,0                | 0,98   | 700                                  |

## 11 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Įrenginio pavadinimas UAB „Vakarų metalgama“

| Cecho ar kt. pavadinimas<br>arba Nr. | Taršos šaltiniai                       |     | Teršalai  |       | Numatoma (prašoma leisti) tarša |         |                 |
|--------------------------------------|--|-----|---|-------|---------------------------------|---------|-----------------|
|                                      | pavadinimas                            | Nr. | pavadinimas   | kodas | vienkartinis dydis              |         | metinė,<br>t/m. |
|                                      |  |     |   |       | vnt.                            | maks.   |                 |
| 1                                    | 2a                                     | 2b  | 3   | 4     | 5                               | 6       | 7               |
| IICB 5 nava                          | Metalų profilių apdirbimo baro patalpa | 043 |   |       | Taršos šaltinis nedirba.        |         |                 |
| IICB 5 nava                          | Metalų profilių apdirbimo baro patalpa | 066 |   |       | Taršos šaltinis nedirba.        |         |                 |
| IICB 5 nava                          | Metalų profilių apdirbimo baro patalpa | 067 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00887 | 0,1265          |
| IICB 5 nava                          | Metalų profilių apdirbimo baro patalpa | 068 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00833 | 0,1285          |
| IICB 5 nava                          | Metalų profilių apdirbimo baro patalpa | 069 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00824 | 0,1271          |
| Dažymo baras                         | Metalų kaitinimas                      | 501 | Anglies monoksidas B                                    | 5917  | g/s                             | 0,00952 | 0,2916          |
|                                      |  | 501 | Azoto oksidai B   | 5872  | g/s                             | 0,07252 | 0,1055          |
| Dažymo baras                         | Metalo šratasrautis valymas            | 502 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,10120 | 1,7595          |
| Dažymo baras                         | Metalų dažymas/gruntavimas             | 503 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,04612 | 0,2738          |
|                                      |  | 503 | Cinkas ir jo junginiai (pagal cinką)                    | 2791  | g/s                             | 0,00162 | 0,3191          |
|                                      |  | 503 | Butanolis (butilo alkoholis)                            | 359   | g/s                             | 0,02837 | 2,6960          |
|                                      |  | 503 | Etanolis (etilo alkoholis)                              | 739   | g/s                             | 0,00323 | 0,6237          |
|                                      |  | 503 | Etilbenzolas (etilbenzenas)                             | 763   | g/s                             | 0,03032 | 0,8068          |
|                                      |  | 503 | Izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)   | 3177  | g/s                             | 0,07094 | 0,7232          |
|                                      |  | 503 | Izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis) | 1108  | g/s                             | 0,99910 | 9,9509          |
|                                      |  | 503 | Ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)                    | 1260  | g/s                             | 0,52221 | 4,0588          |
|                                      |  | 503 | Lakieji organiniai junginiai (nepaminėti sąraše)        | 308   | g/s                             | 0,03125 | 0,8579          |
|                                      |  | 503 | Solventnafta  | 1820  | g/s                             | 0,00328 | 0,0900          |
|                                      |  | 503 | Toluolas (toluenas)                                     | 1950  | g/s                             | 0,01993 | 0,5473          |
| Dažymo baras                         | Metalų džiovinimas                     | 504 | Anglies monoksidas B                                    | 5917  | g/s                             | 0,02514 | 0,2916          |
|                                      |  | 504 | Azoto oksidai B   | 5872  | g/s                             | 0,13087 | 0,1055          |
| Dažymo baras                         | Metalų džiovinimas                     | 504 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,04612 | 0,7538          |
|                                      |  | 504 | Cinkas ir jo junginiai (pagal cinką)                    | 2791  | g/s                             | 0,00009 | 0,2611          |
|                                      |  | 504 | Butanolis (butilo alkoholis)                            | 359   | g/s                             | 0,00511 | 2,3964          |
|                                      |  | 504 | Etanolis (etilo alkoholis)                              | 739   | g/s                             | 0,00247 | 0,5544          |
|                                      |  | 504 | Etilbenzolas (etilbenzenas)                             | 763   | g/s                             | 0,00950 | 0,7171          |

| Cecho ar kt. pavadinimas<br>arba Nr. | Taršos šaltiniai  |     | Teršalai  |       | Numatoma (prašoma leisti) tarša |         |                 |
|--------------------------------------|---|-----|---|-------|---------------------------------|---------|-----------------|
|                                      | pavadinimas   | Nr. | pavadinimas   | kodas | vienkartinis dydis              |         | metinė,<br>t/m. |
|                                      |   |     |   |       | vnt.                            | maks.   |                 |
| 1                                    | 2a  | 2b  | 3   | 4     | 5                               | 6       | 7               |
|                                      |   | 504 | Izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)   | 3177  | g/s                             | 0,00850 | 0,6429          |
|                                      |   | 504 | Izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis) | 1108  | g/s                             | 0,17584 | 8,8453          |
|                                      |   | 504 | Ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)                    | 1260  | g/s                             | 0,18996 | 3,6078          |
|                                      |   | 504 | Lakieji organiniai junginiai (nepaminėti sąraše)        | 308   | g/s                             | 0,02040 | 0,7626          |
|                                      |   | 504 | Solventnafta  | 1820  | g/s                             | 0,00214 | 0,0800          |
|                                      |   | 504 | Toluolas (toluenas)                                     | 1950  | g/s                             | 0,01301 | 0,4865          |
| Dažymo baras                         | Dažų paruošimas ir sandėliavimas                          | 505 | Butanolis (butilo alkoholis)                            | 359   | g/s                             | 0,00006 | 0,8986          |
|                                      |   | 505 | Etanolis (etilo alkoholis)                              | 739   | g/s                             | 0,00005 | 0,2079          |
|                                      |   | 505 | Etilbenzolas (etilbenzenas)                             | 763   | g/s                             | 0,00005 | 0,2689          |
|                                      |   | 505 | Izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)   | 3177  | g/s                             | 0,00028 | 0,2411          |
|                                      |   | 505 | Izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis) | 1108  | g/s                             | 0,00004 | 3,3170          |
|                                      |   | 505 | Ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)                    | 1260  | g/s                             | 0,00078 | 1,3529          |
|                                      |   | 505 | Lakieji organiniai junginiai (nepaminėti sąraše)        | 308   | g/s                             | 0,00219 | 0,2860          |
|                                      |   | 505 | Solventnafta  | 1820  | g/s                             | 0,00023 | 0,0299          |
|                                      |   | 505 | Toluolas (toluenas)                                     | 1950  | g/s                             | 0,00140 | 0,1824          |
| Dažymo baras                         | Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa                   | 506 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00262 | 0,0367          |
| Dažymo baras                         | Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa                   | 507 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00262 | 0,0367          |
| Dažymo baras                         | Metalo valymo ir dažymo linijos patalpa                   | 508 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00262 | 0,0367          |
| Dažymo baras                         | Avarinio dujų nutekėjimo iš kaitinimo kameros nutraukimas | 509 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00150 | 0,0270          |
| Pjovimo baras                        | Automatinė metalo pjovimo plazma po vandenių mašina       | 510 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00824 | 0,1582          |
|                                      |   | 510 | Geležis ir jos junginiai                                | 3113  | g/s                             | 0,00265 | 0,0462          |
|                                      |   | 510 | Mangano oksidas   | 3516  | g/s                             | 0,00088 | 0,0134          |
|                                      |   | 510 | Anglies monoksidas C                                    | 6069  | g/s                             | 0,00382 | 0,0901          |
|                                      |   | 510 | Azoto oksidai C   | 6044  | g/s                             | 0,00940 | 0,2217          |
|                                      |   | 510 | Chromo oksidas (Cr VI)                                  | 2721  | g/s                             | 0,00002 | 0,0005          |
|                                      |   | 510 | Nikelis ir jo junginiai                                 | 1589  | g/s                             | 0,00002 | 0,0005          |

| Cecho ar kt. pavadinimas<br>arba Nr. | Taršos šaltiniai                                    |     | Teršalai                 |       | Numatoma (prašoma leisti) tarša |         |                 |
|--------------------------------------|---|-----|--------------------------|-------|---------------------------------|---------|-----------------|
|                                      | pavadinimas   | Nr. | pavadinimas              | kodas | vienkartinis<br>dydis           |         | metinė,<br>t/m. |
|                                      |   |     |                          |       | vnt.                            | maks.   |                 |
| 1                                    | 2a  | 2b  | 3                        | 4     | 5                               | 6       | 7               |
| Pjovimo baras                        | Automatinė metalo pjovimo dujomis ir plazma mašina  | 511 | Kietos dalelės C         | 4281  | g/s                             | 0,03691 | 0,7767          |
|                                      |   | 511 | Chromo oksidas (Cr VI)   | 2721  | g/s                             | 0,00003 | 0,0007          |
|                                      |   | 511 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00584 | 2,6907          |
|                                      |   | 511 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,02394 | 4,7737          |
|                                      |   | 511 | Nikelis ir jo junginiai  | 1589  | g/s                             | 0,00004 | 0,0009          |
|                                      |   | 511 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00010 | 0,3731          |
| Pjovimo baras                        | Automatinė metalo pjovimo plazma po vandeniu mašina | 511 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00084 | 12,1019         |
|                                      |   | 512 | Kietos dalelės C         | 4281  | g/s                             | 0,00954 | 0,1879          |
|                                      |   | 512 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00339 | 0,0533          |
|                                      |   | 512 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00095 | 0,0144          |
|                                      |   | 512 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00387 | 0,0913          |
|                                      |   | 512 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,00952 | 0,2245          |
| Pjovimo baras                        | Metalinio terminio pjovimo baro patalpa             | 512 | Chromo oksidas (Cr VI)   | 2721  | g/s                             | 0,00002 | 0,0005          |
|                                      |   | 512 | Nikelis ir jo junginiai  | 1589  | g/s                             | 0,00002 | 0,0005          |
|                                      |   | 514 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00477 | 0,1464          |
|                                      |   | 514 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00014 | 0,0045          |
|                                      |   | 514 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00433 | 0,0308          |
|                                      |   | 514 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01064 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalinio terminio pjovimo baro patalpa             | 515 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00477 | 0,1464          |
|                                      |   | 515 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00014 | 0,0045          |
|                                      |   | 515 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00433 | 0,0308          |
|                                      |   | 515 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01064 | 0,0240          |
|                                      |   | 516 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00477 | 0,1464          |
|                                      |   | 516 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00014 | 0,0045          |
| Pjovimo baras                        | Metalinio terminio pjovimo baro patalpa             | 516 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00433 | 0,0308          |
|                                      |   | 516 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01064 | 0,0240          |
|                                      |   | 517 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00477 | 0,1464          |
|                                      |   | 517 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00014 | 0,0045          |
|                                      |   | 517 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00433 | 0,0308          |
|                                      |   | 517 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01064 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalinio terminio pjovimo baro patalpa             | 518 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00585 | 0,1464          |
|                                      |   | 518 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00019 | 0,0045          |

| Cecho ar kt. pavadinimas<br>arba Nr. | Taršos šaltiniai                     |     | Teršalai                 |       | Numatoma (prašoma leisti) tarša |         |                 |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----|--------------------------|-------|---------------------------------|---------|-----------------|
|                                      | pavadinimas                          | Nr. | pavadinimas              | kodas | vienkartinis dydis              |         | metinė,<br>t/m. |
|                                      |                                      |     |                          |       | vnt.                            | maks.   |                 |
| 1                                    | 2a                                   | 2b  | 3                        | 4     | 5                               | 6       | 7               |
|                                      |                                      | 518 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00527 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 518 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01295 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 519 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00585 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 519 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00019 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 519 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00527 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 519 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01295 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 520 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00585 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 520 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00019 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 520 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00527 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 520 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01295 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 521 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00585 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 521 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00019 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 521 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00527 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 521 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01295 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 522 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00486 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 522 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 522 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00437 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 522 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,00717 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 523 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00486 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 523 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 523 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00437 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 523 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,00717 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 524 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00486 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 524 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 524 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00437 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 524 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,00717 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 525 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00486 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 525 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 525 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00437 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 525 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,00717 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 526 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                             | 0,00496 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 526 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                             | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 526 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                             | 0,00446 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 526 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                             | 0,01098 | 0,0240          |

| Cecho ar kt. pavadinimas<br>arba Nr. | Taršos šaltiniai                     |     | Teršalai                 |       | Numatoma (prašoma leisti) tarša  |         |                 |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----|--------------------------|-------|----------------------------------|---------|-----------------|
|                                      | pavadinimas                          | Nr. | pavadinimas              | kodas | vienkartinis dydis               |         | metinė,<br>t/m. |
|                                      |                                      |     |                          |       | vnt.                             | maks.   |                 |
| 1                                    | 2a                                   | 2b  | 3                        | 4     | 5                                | 6       | 7               |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 527 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00496 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 527 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 527 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00446 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 527 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,01098 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 528 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00496 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 528 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 528 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00446 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 528 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,01098 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 529 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00496 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 529 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 529 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00446 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 529 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,01098 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 530 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00496 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 530 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 530 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00446 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 530 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,01098 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 531 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00496 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 531 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 531 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00446 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 531 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,01098 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvai  | 532 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 532 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvai  | 533 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 533 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvai  | 534 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 534 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvai  | 535 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 535 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvai  | 536 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 536 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvai  | 537 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 537 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvai  | 538 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 538 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |

| Cecho ar kt. pavadinimas<br>arba Nr. | Taršos šaltiniai                     |     | Teršalai                 |       | Numatoma (prašoma leisti) tarša  |         |                 |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----|--------------------------|-------|----------------------------------|---------|-----------------|
|                                      | pavadinimas                          | Nr. | pavadinimas              | kodas | vienkartinis<br>dydis            |         | metinė,<br>t/m. |
|                                      |                                      |     |                          |       | vnt.                             | maks.   |                 |
| 1                                    | 2a                                   | 2b  | 3                        | 4     | 5                                | 6       | 7               |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 539 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 539 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 540 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 540 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 541 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 541 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 542 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 542 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 543 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 543 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 544 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 544 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 545 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 545 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 548 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 548 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 549 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 549 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Infraraudonųjų spindulių šildytuvas  | 550 | Anglies monoksidas A     | 177   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
|                                      |                                      | 550 | Azoto oksidai A          | 250   | Aplinkos oro tarša nenormuojama. |         |                 |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 551 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00497 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 551 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 551 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00444 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 551 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,00727 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 552 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00497 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 552 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 552 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00444 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 552 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,00727 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 553 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00497 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 553 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |
|                                      |                                      | 553 | Anglies monoksidas C     | 6069  | g/s                              | 0,00444 | 0,0308          |
|                                      |                                      | 553 | Azoto oksidai C          | 6044  | g/s                              | 0,00727 | 0,0240          |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa | 554 | Geležis ir jos junginiai | 3113  | g/s                              | 0,00497 | 0,1464          |
|                                      |                                      | 554 | Mangano oksidas          | 3516  | g/s                              | 0,00016 | 0,0045          |



| Cecho ar kt. pavadinimas<br>arba Nr. | Taršos šaltiniai                                |       | Teršalai  |       | Numatoma (prašoma leisti) tarša |                     |                  |
|--------------------------------------|---|-------|---|-------|---------------------------------|---------------------|------------------|
|                                      | pavadinimas                                     | Nr.   | pavadinimas   | kodas | vienkartinis dydis              |                     | metinė,<br>t/m.  |
|                                      |   |       |   |       | vnt.                            | maks.               |                  |
| 1                                    | 2a  | 2b    | 3   | 4     | 5                               | 6                   | 7                |
|                                      |   | 554   | Anglies monoksidas C                                    | 6069  | g/s                             | 0,00444             | 0,0308           |
|                                      |   | 554   | Azoto oksidai C   | 6044  | g/s                             | 0,00727             | 0,0240           |
| Pjovimo baras                        | Metalo terminio pjovimo baro patalpa            | 555   | Geležis ir jos junginiai                                | 3113  | g/s                             | 0,00495             | 0,1378           |
|                                      |   | 555   | Mangano oksidas   | 3516  | g/s                             | 0,00018             | 0,0047           |
|                                      |   | 555   | Anglies monoksidas C                                    | 6069  | g/s                             | 0,00444             | 0,0296           |
|                                      |   | 555   | Azoto oksidai C   | 6044  | g/s                             | 0,00727             | 0,0232           |
| Teritorija                           | Metalų suvirinimas                              | 633/1 | Geležis ir jos junginiai                                | 3113  | g/s                             | 0,02396             | 0,0091           |
|                                      |   | 633/1 | Mangano oksidas   | 3516  | g/s                             | 0,00111             | 0,0007           |
|                                      |   | 633/1 | Chromo oksidas (Cr VI)                                  | 2721  | g/s                             | 0,00009             | 0,000041         |
|                                      |   | 633/1 | Fluoridai   | 3015  | g/s                             | 0,00058             | 0,0002           |
|                                      |   | 633/1 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00058             | 0,0002           |
|                                      |   | 633/1 | Anglies monoksidas C                                    | 6069  | g/s                             | 0,00644             | 0,0011           |
|                                      |   | 633/1 | Azoto oksidai C   | 6044  | g/s                             | 0,00156             | 0,0002           |
|                                      |   | 633/1 | Fluoro vandenilis                                       | 862   | g/s                             | 0,00053             | 0,0003           |
| Teritorija                           | Paviršių valymas valikliais, kljavimas, dažymas | 633/2 | Acetonas (dimetilketonas)                               | 65    | g/s                             | 0,00833             | 0,0175           |
|                                      |   | 633/2 | Anglies monoksidas C                                    | 6069  | g/s                             | 0,00155             | 0,0032           |
|                                      |   | 633/2 | Butanolis (butilo alkoholis)                            | 359   | g/s                             | 0,00397             | 0,0100           |
|                                      |   | 633/2 | Butilacetatas   | 367   | g/s                             | 0,00139             | 0,0018           |
|                                      |   | 633/2 | Etanolis (etilo alkoholis)                              | 739   | g/s                             | 0,01389             | 0,0350           |
|                                      |   | 633/2 | Etilbenzolas (etilbenzenas)                             | 763   | g/s                             | 0,03571             | 0,0468           |
|                                      |   | 633/2 | Izobutanas  | 8113  | g/s                             | 0,00587             | 0,0424           |
|                                      |   | 633/2 | Izobutanolis (izobutilo alkoholis, 2-metilpropanolis)   | 3177  | g/s                             | 0,02381             | 0,0300           |
|                                      |   | 633/2 | Izopropanolis (izopropilo alkoholis, dimetilkarbinolis) | 1108  | g/s                             | 0,00159             | 0,0025           |
|                                      |   | 633/2 | Ksilolas (ksilenas, dimetilbenzolas)                    | 1260  | g/s                             | 0,03571             | 0,0548           |
|                                      |   | 633/2 | Lakieji organiniai junginiai (nepaminėti sąraše)        | 308   | g/s                             | 0,04762             | 0,3604           |
|                                      |   | 633/2 | Solventnafta  | 1820  | g/s                             | 0,00397             | 0,0060           |
|                                      |   | 633/2 | Kietos dalelės C  | 4281  | g/s                             | 0,00992             | 0,0004           |
|                                      |   |       |   |       |                                 | Iš viso įrenginiui: | <b>77,077041</b> |

12 lentelė. Aplinkos oro teršalų valymo įrenginiai ir taršos prevencijos priemonės

Įrenginio pavadinimas UAB „Vakarų metalgama“

| Taršos šaltinio, į kurį patenka pro valymo įrenginį praėjus dujų srautas, Nr. | Valymo įrenginiai                      |       | Valymo įrenginyje valomi (nukenksminami) teršalai |       |
|---|--|-------|---|-------|
|   | Pavadinimas ir paskirties apibūdinimas | kodas | pavadinimas                                       | kodas |
| 1   | 2                                      | 3     | 4   | 5     |
| 502   | Filtras "HANDTE PF"                    | 40/56 | Kietos dalelės C                                  | 4281  |
| 503   | Filtras "VARIO 4.3-H-Sonder"           | 40/56 | Kietos dalelės C                                  | 4281  |
| 511   | Filtras "Tamoz Torit"                  | 40/56 | Kietos dalelės C                                  | 4281  |
| Taršos prevencijos priemonės:   |  |       |   |       |

Paraiškos VI dalyje įrašyti duomenys paimti iš UAB „Vakarų metalgama“ Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitos, kurią išnagrinėjo ir priėmė Aplinkos apsaugos agentūra 2016-02-01 raštu Nr.(28.1)-A4-984.

Aplinkos oro užterštumo lygio įvertinimas pateiktas šios paraiškos 2 priede.

13 lentelė. Tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms

Lentelė nepildoma, nes neįprastų (neatitiktinių) veiklos sąlygų nenumatoma.

Įrenginio pavadinimas \_\_\_\_\_

| Taršos šaltinio, iš kurio išmetami teršalai esant šioms sąlygoms, Nr. | Sąlygos, dėl kurių gali įvykti neįprasti (neatitiktiniai) teršalų išmetimai | Neįprastų (neatitiktinių) teršalų išmetimų duomenų detalės |             |       | Pastabos, daugiau apibūdinančios neįprastų (neatitiktinių) teršalų išmetimų pasikartojimą, trukmę ir kt. sąlygas |  |
|---|---|--|-------------|-------|--|--|
|   |   | išmetimų trukmė, val., min. (kas reikalinga, pabraukti)    | teršalas    |       |  | teršalų koncentracija išmetamosiose dujose, mg/Nm <sup>3</sup> |
|   |   |  | pavadinimas | kodas |  |  |
| 1   | 2   | 3  | 4           | 5     | 6  | 7  |
|   |   |  |             |       |  |  |
|   |   |  |             |       |  |  |

### VII. ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIOS DUJOS

Paraiškos dalies VII. ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIOS DUJOS duomenys nekeičiami ir neteikiami šioje paraiškoje.

### VIII. TERŠALŲ IŠLEIDIMAS SU NUOTEKOMIS Į APLINKĄ

Paraiškos dalies VIII. TERŠALŲ IŠLEIDIMAS SU NUOTEKOMIS Į APLINKĄ duomenys nekeičiami ir neteikiami šioje paraiškoje.

### IX. DIRVOŽEMIO IR POŽEMINIO VANDENS APSAUGA

Paraiškos dalies IX. DIRVOŽEMIO IR POŽEMINIO VANDENS APSAUGA duomenys nekeičiami ir neteikiami šioje paraiškoje.

### X. TRĘŠIMAS

Paraiškos dalies X. TRĘŠIMAS duomenys neteikiami šioje paraiškoje, nes bendrovė tokios veiklos nevykdo.

### XI. NUMATOMAS ATLIEKŲ SUSIDARYMAS, NAUDOJIMAS IR (AR) ŠALINIMAS

Paraiškos dalies XI. NUMATOMAS ATLIEKŲ SUSIDARYMAS, NAUDOJIMAS IR (AR) ŠALINIMAS duomenys nekeičiami ir neteikiami šioje paraiškoje.

### XII. TRIUKŠMO SKLIDIMAS IR KVAPŲ KONTROLĖ

27. Informacija apie triukšmo šaltinius ir jų sklaidžiamą triukšmą.

UAB „Vakarų metalgama“ technologiniai procesai vykdomi uždaruose gamybiniuose statiniuose ir bendrovė neeksploatuoja didelį triukšmą sklaidžiančių įrenginių.

Faktiniai triukšmo šaltinių duomenys:

| Eil. Nr. | Vieta   | Garso slėgis, dB(A) |
|----------|---|---------------------|
| 1        | 2   | 3                   |
| 1.       | Valymo ir gruntavimo linijos kaitinimo kamera             | 86                  |
| 2.       | Valymo ir gruntavimo linijos valymo mašina                | 95                  |
| 3.       | Valymo ir gruntavimo linijos dažymo mašina                | 94                  |
| 4.       | Valymo ir gruntavimo linijos džiovinimo mašina            | 84                  |
| 5.       | Valdymo pultas  | 69                  |
| 6.       | Dažų paruošimo baras                                      | 65                  |
| 7.       | Įėjimo rolgango valdymo pultas                            | 73                  |
| 8.       | Išėjimo rolgango valdymo pultas                           | 74                  |
| 9.       | Valcavimo cecho operatorinė                               | 74                  |
| 10.      | Valcavimo cecho valcavimo linija                          | 82                  |
| 11.      | Ožinio krano kabina                                       | 72                  |
| 12.      | Metalo pjovimo mašinos „Cortina“ operatoriaus darbo vieta | 83                  |
| 13.      | Metalo pjovimo mašinos „Cortina“ stropuotojo darbo vieta  | 79                  |

| Eil. Nr. | Vieta  | Garso slėgis, dB(A) |
|----------|--|---------------------|
| 1        | 2  | 3                   |
| 14.      | Metalo pjovimo mašinos „Omnimat“ operatoriaus darbo vieta                  | 79                  |
| 15.      | Metalo pjovimo mašinos „Omnimat“ stropuotojo darbo vieta                   | 75                  |
| 16.      | Prie mechaninės savaeigės metalo pjovimo mašinos „Secator-SN“              | 88                  |
| 17.      | Prie mechaninės savaeigės metalo briaunų frezavimo mašinos „Cevisa CHP-12“ | 56                  |
| 18.      | Dirbant su rankiniu šlifuokliu   | 94                  |
| 19.      | Dirbant sudujinių metalo pjovikliu   | 86                  |
| 20.      | Dirbant su suvirinimo pusautomatiu „Kempi“                                 | 87                  |
| 21.      | Taškas Nr.1 (Šiaurės Vakarinė teritorijos dalis)                           | 65                  |
| 22.      | Taškas Nr.2 (Vakarinė teritorijos dalis)                                   | 54                  |
| 23.      | Taškas Nr.3 (Pietvakarinė teritorijos dalis)                               | 46                  |
| 24.      | Taškas Nr.4 (Pietrytinė teritorijos dalis)                                 | 50                  |
| 25.      | Taškas Nr.5 (Rytinė teritorijos dalis)                                     | 67                  |
| 26.      | Taškas Nr.6 (Šiaurės Rytinė teritorijos dalis)                             | 65                  |

Siekiant įvertinti AB „Vakarų laivų gamykla“ grupės įmonių, įskaitant ir UAB „Vakarų metalgama“, veiklą metu aplinkai daromą poveikį, AB „Vakarų laivų gamykla“ vykdo ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą poveikio aplinkos orui, į aplinką sklindančio triukšmo ir požeminiam vandeniui įvertinti.

Šios paraiškos 6 priede pridėta AB „Vakarų laivų gamykla“ ūkio subjekto aplinkos monitoringo 2015 metais ataskaitos kopija. Pagal 2015 metais atliktus į aplinką sklindančio triukšmo matavimus visose monitoringo vykdymo vietose buvo matuoti ekvivalentiniai ir maksimalūs triukšmo lygiai, kurie neviršijo gyvenamosiose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje leidžiamų triukšmo ribinių dydžių.

28. Triukšmo mažinimo priemonės.

Papildomų triukšmo mažinimo priemonių UAB „Vakarų metalgama“ nenumato.

Triukšmo kontrolė bus tęsiama, vykdant AB „Vakarų laivų gamykla“ vykdo ūkio subjekto aplinkos monitoringo programą.

29. Įrenginyje vykdomos veiklos metu skleidžiami kvapai.

UAB „Vakarų metalgama“ technologinių procesų metu į aplinkos orą išmetami teršalai aprašyti šios paraiškos VI skyriuje.

UAB „Vakarų metalgama“ technologiniuose procesuose susidarantių kvapų sklidimo aplinkos ore modeliavimo, kurio skaičiavimai pateikti šios paraiškos 3 priede, rezultatai parodė, kad teršalų kvapų koncentracijos neviršija kvapo koncentracijos ribinės vertės gyvenamosios aplinkos ore ( $8 \text{ OUE/m}^3$ ).

30. Kvapų sklidimo iš įrenginių mažinimo priemonės, atsižvelgiant į ES GPGB informaciniuose dokumentuose pateiktas rekomendacijas kvapams mažinti.

Papildomų kvapų sklidimo iš įrenginių mažinimo priemonių UAB „Vakarų metalgama“ nenumato.

### XIII. APLINKOSAUGOS VEIKSMŲ PLANAS

28 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas

| Parametras  | Vienetai  | Siekiamos ribinės vertės (pagal GPGB) | Esamos vertės   | Veiksmai tikslui pasiekti  | Laukiami rezultatai   | Įgyvendinimo data |
|---|---|---------------------------------------|---|--|---|-------------------|
| 1   | 2   | 3                                     | 4   | 5  | 6   | 7                 |
| Mažinti neigiamus fiziologinius poveikius, keičiant tirpiklius, turinčius bet kurias iš šių rizikos frazių: R45, R46, R49, R60 ir R61 mažiau pavojingais tirpikliais. |   | Keisti tirpiklius                     | Naudojamas skiediklis, kurio sudėtyje yra 2-metoksipropanolis su R61 3,254 t per 2014m.   | 1. Dalyvauti „Pavojingų cheminių medžiagų pakeitimas mažų ir vidutinio dydžio įmonių veikloje (FitREACH)“.<br>2. Įvertinti naudojamas chemines medžiagas ir mišinius.<br>3. Atrinkti pavojingas chemines medžiagas ir jų mišinius, kuriuos būtina keisti.<br>4. Surasti pavojingų cheminių medžiagų ir jų mišinių mažiau pavojingus pakaitalus.<br>5. Įvertinti pavojingų cheminių medžiagų ir mišinių pakaitalų priimtinumą užsakovams, gaminių kokybės užtikrinimą, ekonominių pakaitalų naudojimo pagrįstumą ir investicijų poreikį.<br>6. Sudaryti pavojingų cheminių medžiagų ir mišinių pakeitimo mažiau pavojingomis medžiagomis planą.<br>7. Įgyvendinti pavojingų cheminių medžiagų ir mišinių pakeitimo mažiau pavojingomis medžiagomis planą. | Neigiamo poveikio aplinkai ir žmonių sveikatai sumažėjimas, naudojant mažiau pavojingas medžiagas | 2020-12-31        |
| Mažinti medžiagų ekotoksinius poveikius, naudojant mažiau pavojingas medžiagas vietoje medžiagų, kurių rizikos frazės yra R58 ir R50/53                               |   | Naudoti mažiau pavojingas medžiagas   | Naudojamos dangos, kurių sudėtyje yra cinkas ir jo junginiai su R50/53 47,946 t per 2014m.  |  |   |                   |
| Vietoje dengimo dažais, kurių pagrindą sudaro halogenizuoti tirpikliai, naudoti kitas dengimo sistemas  |   | Naudoti kitas dengimo medžiagas       |   |  |   |                   |
| Išmetamų LOJ vertė  | kg LOJ/kg naudojamuose dažuose esančios kietosios medžiagos | nuo 0,1 iki 0,33                      | Tirpiklių turinčių medžiagų sudėtyje esančių bendro LOJ kiekio ir kietų medžiagų kiekio santykis - 1,15 LOJ kg/kiet.m. kg 2014 metais | Dažymo įrangos valymui panaudotus skiediklius naudoti dažymo medžiagoms paruošti.  | Pavojingų atliekų kiekio sumažėjimas  | Nuolat            |

#### **XIV. PRIEDAI**

1. Deklaracija
2. UAB „Vakarų metalgama“ aplinkos oro užterštumo lygio vertinimas
3. UAB „Vakarų metalgama“ kvapų sklaidimo modeliavimas.
4. UAB „Vakarų metalgama“ sklypo planai su pažymėtais stacionariais aplinkos oro taršos šaltiniais ir oro teršalų valymo įrenginiais.
5. Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.
6. AB „Vakarų laivų gamykla“ ūkio subjekto aplinkos monitoringo 2015 metais ataskaitos kopija.
7. Tirpiklių turinčių medžiagų saugos duomenų lapai elektroninėje formoje CD diske.

## DEKLARACIJA

Teikiu paraišką Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti (pakeisti).

Patvirtinu, kad šioje paraiškoje pateikta informacija yra teisinga, tiksli ir visa.

Neprieštarauju, kad leidimą išduodanti institucija paraiškos ar jos dalies kopiją, išskyrus informaciją, kuri šioje paraiškoje nurodyta kaip komercinė (gamybinė) paslaptis, pateiktų bet kuriam asmeniui.

Įsipareigoju nustatytais terminais:

- 1) deklaruoti per praėjusius kalendorinius metus į aplinkos orą išmestą ir su nuotekomis išleistą teršalų kiekį;
- 2) raštu pranešti apie bet kokius įrenginio pobūdžio arba veikimo pakeitimus ar išplėtimą, kurie gali daryti neigiamą poveikį aplinkai;
- 3) kiekvienais kalendoriniais metais iki balandžio 30 d. atsisakyti tokio ŠESD apyvartinių taršos leidimų kiekio, kuris yra lygiavertis per praėjusius kalendorinius metus išmestam į atmosferą anglies dioksido kiekiui, išreikštam tonomis, ir (ar) anglies dioksido ekvivalento kiekiui.

Parašas

  
(veiklos vykdytojas ar jo įgaliotas asmuo)

Data

2016.09.25

VIDMANTAS KASPERAVIČIUS, UAB „VAKARŲ METALGAMA“ DIREKTORIUS

(pasirašančiojo vardas, pavardė, parašas, pareigos; pildoma didžiosiomis raidėmis)

AB „Vakarų laivų gamykla“  
Kokybės vadybos tarnyba  
Vyriausias ekologas  
Gintautas Jurgėlas

2016-08-24